

1. ACANTHACEAE
2. PLANTS, MEDICINAL

KIK
FF 98/008
Rue
P

SKRIPSI

DIANAS DWI RACHMI

**PENGARUH KADAR PEG 6000 TERHADAP
LAJU DISOLUSI ANDROGRAFOLID DALAM
DISPERSI PADAT ANDROGRAFOLID-PEG 6000**



**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2001**

**PENGARUH KADAR PEG 6000 TERHADAP LAJU DISOLUSI
ANDROGRAFOLID DALAM DISPERSI PADAT
ANDROGRAFOLID-PEG 6000**

SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Sains (S.Si.)

Pada Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

Surabaya

2001

Oleh :

DIANAS DWI RACHMI
059611778

Disetujui Oleh Dosen Pembimbing :



Drs. H. Achmad Radjaram, Apt.
Pembimbing Utama



Dra. Dewi Isadiartuti, M.Si. Apt.
Pembimbing Serta

BAB VI

KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Laju disolusi andrografolid dalam dispersi padat andrografolid-PEG 6000 lebih besar dibandingkan dengan campuran fisik andrografolid-PEG 6000.
2. Peningkatan kadar PEG 6000 dalam dispersi padat andrografolid-PEG 6000 dapat meningkatkan laju disolusi andrografolid dengan harga ED_{15} pada perbandingan 1:4 = 65,05% dan harga ED_{15} pada perbandingan 1:9 = 80,17%.